



# Мультимедийный преобразователь HDMI в VGA + аудио



**Руководство**  
DS-40310-1

# Мультимедийный преобразователь HDMI в VGA + аудио

## 1.0 Введение

Устройство DS-40310-1 предназначено для преобразования цифрового сигнала HDMI в аналоговый сигнал VGA. Это позволяет использовать проигрыватели HDMI совместно с мониторами VGA. Мультимедийный преобразователь способен не только передавать видеосигнал, но и извлекать звуковой сигнал и подавать его на звуковой разъем 3,5 мм. Это обеспечивает воспроизведение звука при помощи динамиков или звуковой системы.

## 2.0 Функции

- Преобразование видео- и аудиосигнала из HDMI в VGA
- Возможность использования современных устройств совместно с более ранними мониторами VGA
- Входной сигнал: HDMI
- Выходной сигнал: VGA + звуковой разъем 3,5 мм
- Полоса пропускания 225 МГц/2,25 Гбит/с на канал (6,75 Гбит/с – все каналы)
- Установка программного обеспечения или драйверов не требуется
- Разрешение HDMI:
  - 480p@60 Гц
  - 720p@50/60 Гц
  - 1080p@60 Гц
  - 800 x 600@60 Гц
  - 1024 x 768@60 Гц
  - 1920 x 1080@60 Гц
- Разрешение VGA:
  - 640 x 480p@60 Гц
  - 1280 x 720@60 Гц
  - 1920 x 1080@60 Гц
  - 800 x 600@60 Гц
  - 1024 x 768@60 Гц
- Габариты: 60,5 x 54 x 20,5 мм
- Масса: 42 г

### 3.0 Технические характеристики

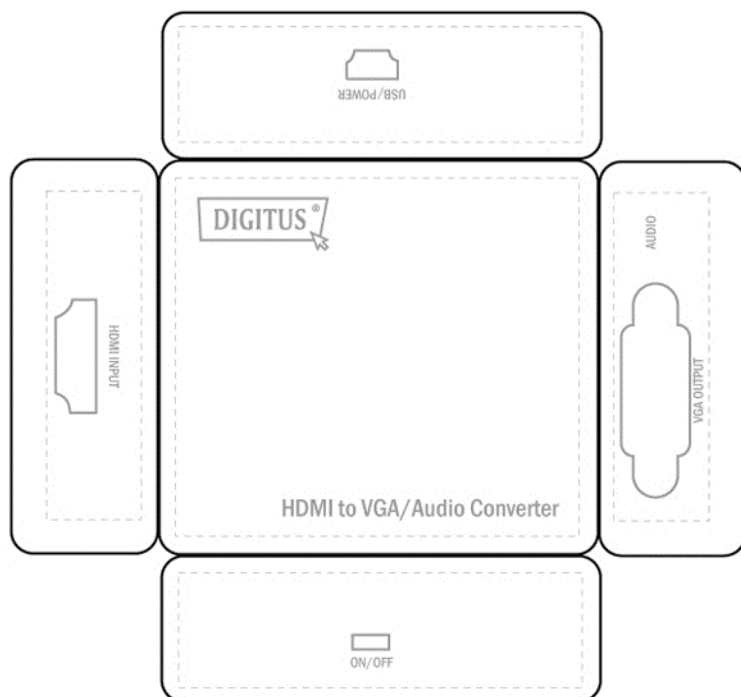
Входной сигнал	Сигнал HDMI
Входной видеосигнал	0,5-1,0 В п.п.
Видео на выходе	Сигнал VGA
DTV/HDTV	480p/576p/720p/1080p
Пропускная способность видео-усилителя	2,25 Гбит/с/225 МГц
Вертикальная частота	60 Гц
Прогрессивное разрешение (60 Гц)	480p, 576p, 720p, 1080p
Рабочая температура	от 0°C до 70°C
Относительная рабочая влажность	от 10% до 85% отн. влажности (без конденсации)
Температура хранения	от -10°C до +80°C
Относительная влажность хранения	от 5% до 90% отн. влажности (без конденсации)
Питание	Кабель питания USB
Потребляемая мощность (Макс.)	5 Вт
Сертификат устройства преобразования	FCC.CE

**Примечание: Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.**

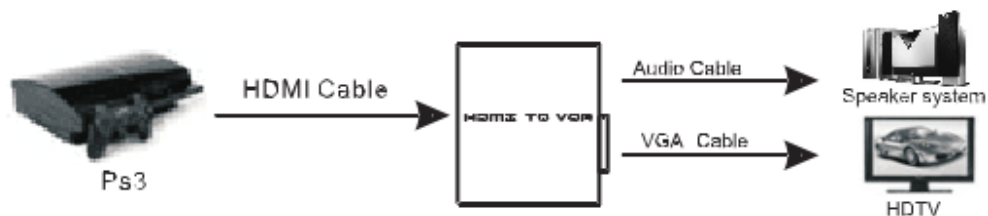
### 4.0 Комплектация

- Преобразователь Full HD HDMI в VGA
- Кабель питания USB
- Руководство

## 5.0 Описание устройства



## 6.0 Инструкция по подключению и эксплуатации



English	Русский
Ps3	Ps3
HDMI Cable	Кабель HDMI
Audio Cable	Звуковой кабель
VGA Cable	Кабель VGA
Speaker system	Акустическая система
HDTV	Телевизор HDTV